Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	1

10/523,252 Examiner

SCHMOLLNGRUBER ET AL.

Art Unit

Bot LeDynh

2862

Rejected Allowed

	_	(Through numeral) Cancelled
İ	÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			_					,		_								_	J		
\$ 51	Cla	aim												Claim					Da		
\$ 52 53 53 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	Final	Original	5/18/5	-									Final	Original							
\$ 52 53 53 55 55 56 56 56 56 56 57 57 58 58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59		1	T -		T	\top			1		†	1		51	\vdash		-	H	t		
\$ 53 54 55 56 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59		4										1		52	\Box			T	T		
\$ 6		3]		53					T		
S		4							L]		54					Т		
Total		\$		<u> </u>		_]		55					Γ		
S		- 6	<u> </u>	_	匚	_				ļ	<u></u>]									
9 1 10 11 11 11 12 12 13 14 14 15 15 16 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19			N 4	ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,		┡	1		57				_	L		
10			7	<u> </u>	-	↓_	!	<u> </u>	▙	<u> </u>	<u> </u>	1		58	lacksquare		<u> </u>	_	L		
11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 97 98 98 99			₩.	<u> </u>	├-	₩	├—	ļ	┝		┡	-		59	Ь.		<u> </u>	_	Ļ		
12 62 13 64 15 65 16 66 17 66 19 68 20 70 21 71 72 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 96 96 47 97 48 99			╫	-	-	╀	┝	\vdash	-	ļ	⊢	1			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╀		
13		12	H	\vdash	├	╁	-	 	<u> </u>	╁	\vdash	┨		61	ļ		_	⊢	╀		
14 15 64 65 16 66 67 68 17 68 69 70 20 70 71 72 72 23 73 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 30 80 81 81 82 33 83 84 85 36 86 37 38 84 85 36 86 37 38 88 88 89 90 90 90 90 90 91 92 93 94 94 45 95 96 97 97 98 99			╫	-	 -	╀	╁	\vdash	├	┼—	\vdash	┨		62	\vdash		<u> </u>	\vdash	╀		
15			Н	┝	-	╁╌		\vdash	┢	-	\vdash	1			\vdash			ŀ	╀		
16 17 7 18 V 66 19 68 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 84 35 83 36 84 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 99		15	╁	_	1	╁	-	╁	\vdash	-	-	┧		65	-		-	-	╁		
17 1 18 0 19 0 20 0 21 70 22 73 23 74 25 75 26 77 28 77 29 77 30 80 31 80 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 99 99 99			${\sf H}$	┢	\vdash	+-	\vdash	┢	┢	1	 	1	-		Н	_	-	┢	╁		
18 V 68 69 70 20 70 71 72 73 74 72 73 74 72 73 74 74 75 75 75 76 77 78 79 78 79 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 87 88 89 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 98 99 <td< td=""><td></td><td>17</td><td>1</td><td></td><td></td><td>-</td><td>T</td><td>一</td><td>┢</td><td>Ħ</td><td></td><td>1</td><td></td><td>67</td><td>Н</td><td></td><td>_</td><td> </td><td>H</td></td<>		17	1			-	T	一	┢	Ħ		1		67	Н		_	 	H		
19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\checkmark				Г	T			Т	1		68	Н			┢	┢		
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19	Ť	Т		Г	\vdash			T		1			Н				H		
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20									Г	1		70					T		
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 90 41 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		21												71	П				Г		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99		22					L]		72					Г		
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		23		_	_	$oxed{oxed}$	L							73							
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		24	L			<u> </u>		L	_	L	_										
27 28 77 78 29 79 80 81 31 80 81 82 33 83 83 83 34 84 85 86 37 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 91 41 92 93 94 43 93 94 95 46 96 97 98 48 98 99		25				├	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_			75					L		
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		20			-	┢		├	_	 				76	-				L		
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 90 41 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28	<u> </u>		-	-	-	-	 	 	⊢								┞		
30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 92 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20	-		\vdash	\vdash		┢		-	⊢	1	-	70		_		<u> </u>	┝		
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 90 41 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	-	-	┢		┢	┢	-	├				Н	_			H		
32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31		H	_	┢	-	┢		┢	┢			81	-	_			┝		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	32			_	\vdash		┢		┪	-	1		82		_			┢		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								Ι	_		 	l							┢		
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 99		34							Т		1			84			_		T		
36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]		85					Γ		
37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36]		86							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	匚						87							
40		38	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_								Ĺ		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H		<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>							L	L		
42 92 43 93 44 94 95 96 96 97 98 98 99 99	<u> </u>		\vdash	_	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>					_			L		
43 93 44 94 95 96 97 98 98 99	-			_	-	 	├-		\vdash	-	<u> </u>						Щ		\vdash		
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 		\vdash	_	 	├—	⊢	-	\vdash	\vdash					$\vdash \vdash$		_	_	\vdash		
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99			Н	_	 	╁	\vdash	-	 	\vdash	-				\vdash	_			\vdash		
46 96 97 97 98 98 99 99 99			\vdash		Н	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-		H		\dashv	\vdash	\vdash		
47 97 98 98 99 99					_	\vdash	\vdash				\vdash				\vdash		-		\vdash		
48 98 99 99		47			\vdash		 			\vdash	\vdash				-	-		_	H		
49 99		48						 			\vdash				\dashv				Г		
50 100 100																					
		50												100							

Cia	im	ļ	,	,		Dat	<u>e</u>	_		
Final	Original		:							1
	51 52 53			_						
	52									
	53									
	54 55									
	55									
L	56									
<u> </u>	57									
	58		<u></u>	<u>_</u>						
	59				L	<u>L</u>	_	L		
	60			_		<u> </u>		<u> </u>		
	61	<u> </u>		_						<u> </u>
	62					Ь.	L			<u> </u>
	63	_		<u>L</u>	<u> -</u>	L	L			L
	64				<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	$oxed{oxed}$		
ļ	65	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		_	Ŀ	L
-	66	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_		<u> </u>
	67	_		-	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>
-	68	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	⊢	_	├-	_	<u> </u>
-	69		_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-	_
-	70	\vdash		_		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	71 72			<u> </u>	\vdash	_	 	-	⊢	┢
	73		_		<u> </u>		-	├—	-	<u> </u>
-	74		-	┝	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	┢	
\vdash	75			⊢		\vdash	\vdash	-	 	
-	76			\vdash		┢	_	⊢	 	
-	76 77	_			_	\vdash	┝	<u> </u>	-	<u> </u>
	78							-	\vdash	
	79			\vdash	\vdash	_	\vdash	┢	\vdash	-
-	80		-	\vdash	<u> </u>	_		_	\vdash	-
	81			\vdash				┢	_	\vdash
	82	_		Н		_	-	\vdash	\vdash	-
	83				-	_	\vdash	H		-
	84			_	 		 	<u> </u>		
	85				Г	\vdash			Г	-
	86						_	\vdash		
	87									
	88				Г					
	89							· · · ·		
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95									
	96							<u> </u>	Щ	<u> </u>
$\vdash \vdash$	97	\dashv					Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\vdash	98					<u> </u>				
	99	_					H	<u> </u>		
1 1	100				1	1				

Claim Date E E B B 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149 150 150	CI	aim	Date										
101	Ci		├		_	_	Tat	_	г	ī			
102	Final												
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		101											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		102		<u> </u>			L						
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		103		L			_						
105		104											
107		105			П				-	Г			
107		106								Г			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144		107					Π						
110		108					Γ						
110		109							Г				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110					Г						
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111							П				
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112											
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113					Π	П					
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114											
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115				Γ.							
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116											
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121											
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122											
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123	L						<u> </u>	_			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124	L	L.	L_			L.			Щ		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		125		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	Ш		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126				<u> </u>	<u> </u>				Ш		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_		<u> </u>				<u> </u>	Ш		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	-	128	_	<u> </u>		_	<u> </u>				Щ		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_	_		_	ļ	_			Щ		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131		_	ļ	_	<u> </u>		_	<u> </u>			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132				_		_	<u> </u>	<u> </u>			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	_	<u> </u>		<u> </u>	 	_		<u> </u>	Н		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	134	_	<u> </u>	\vdash	-	 	<u> </u>	-	\vdash	\vdash		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	-		-	\vdash	\vdash		├—	-	$\vdash\vdash$		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	\vdash	<u> </u>	 	-		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\vdash	 	_	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		-	 		\vdash	\vdash	 		$\vdash \vdash$		
141		140	\vdash	_	-		\vdash	-		-	\vdash		
142 143 144 145 146 147 148 149			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		 	\vdash		
143 144 145 146 147 148 149					\vdash	\vdash	-	-		Ė	H		
144 145 146 147 148 149					 	 		\vdash		_	$\vdash \vdash$		
145 146 147 148 149					\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$		
146 147 148 149		145			<u> </u>	\vdash	_		-	Т	\vdash		
147 148 149			_			\vdash					\Box		
148											\vdash		
149	1	148											
150		149											
		150											